Referenzkarte SIO2USB-Shell Befehle

Die Shell macht bei Eingaben aus “;” ein “:” und aus “/” ein “\” sowie aus Kleinbuchstaben Großbuchstaben. Zulässige Zeichen bei der Eingabe sind {a…z} {A…Z} {0…9} ; : . / \ _ - ^ * ? und “ “

. bedeutet, dass der Einsatz der Wildcards (Platzhalter “?” und “*” möglich ist. Dabei bedeutet “?” genau ein Zeichen und “*” keins, eins oder mehrere beliebige Zeichen. Werden DIR oder CAT ohne Dateinamen-angabe gemacht, wird “*.*” angenommen. Werden Wildcards benutzt, sind keine Pfadangaben möglich!

Während die SHELL in Benutzung ist, nicht die Knöpfe am Gerät drücken! Während die gelben LEDs blinken oder leuchten, nicht den USB-Stick oder das SIO-Kabel abziehen oder einstecken - Datenverlust möglich!

\file	Dateiname (Pfadangabe möglich)
file	Dateiname (kein Pfad möglich)
x	Diskettenstationsnummer { 1 I 2 I 3 } oder Bezeichnung { D1: I D2: I D3: }
dir	Pfadangabe

Befehle

MOU	zeigt gemountete Disks an
UNM x	unmount Disk Nr x (“Diskette herausnehmen” und “ausschalten”)
MOU \file x	mount Disk Nr x und enable (“Diskette einlegen” und “einschalten”)
ENA x	Enable (aktiviere=”einschalten”) Disk
DIS x	Disable (deaktiviere=”ausschalten”) Disk
SWA x x	tauscht Disketten zwischen den Diskettenstationen
CD dir	wechselt Directory
CD ..	wechselt in übergeordnete Directory
CD \	wechselt ins oberste Directory "Root”
CD \INT	wechselt ins Directory "\INT” auf dem internen Speicher
DIR *.*	zeigt Directory auf dem USB Device / internen Speicher
DIR Dx:*.*	zeigt Directory der Diskette x x = { 1 I 2 I 3 }
CAT *.*	zeigt Directory mit Hidden-, System- und Volumeeinträgen auf dem USB Device / internen Speicher
MKD dir	erstellt Directory
RMD dir	löscht ein (leeres) Directory
MAK \file dens	erstellt Imagedatei mit Schreibdichte dens = { SD I MD I DD I XX }. “\file” muss als Extender .ATR haben. XX=freie Imagegröße: Sektorenanzahl und die Zahl der Bytes pro Sektor wählbar
COP file \file	kopiert eine Datei
REN file file	benennt Datei (nur im gleichen Verzeichnis!) oder Verzeichnis um
DEL \file	löscht eine Datei
DEL *.*	löscht mehrere Dateien im gleichen Verzeichnis, jeweils mit Sicherheitsabfrage
LOC \file	Schreibschutz einer Datei an, auch mit Wildcards möglich
LOC *.*	Schreibschutz mehrerer Dateien anschalten
UNL \file	Schreibschutz einer Datei aus, auch mit Wildcards möglich
UNL *.*	Schreibschutz mehrerer Dateien ausschalten
STA	zeigt den Status des Gerätes und der Speichermedien an
TIM	zeigt Uhrzeit/Datum
TIM hh:mm:ss tt.mm.jj	stellt Uhrzeit/Datum
QUI DOS EXI	beendet die Shell
COL BYE	Kaltstart nach Sicherheitsabfrage
HEL	zeigt alle Befehle in Kurzform an

V 1.00 Stand 21.10.2007

Fehlerliste

Code (hex)	Beschreibung
$00	Kein Fehler
$01-$0F	Datenübertragungsfehler
$20	FAT-Struktur Fehler im internen Speichermedium
$21	FAT-Struktur-Fehler auf dem USB-Speichermedium
$22	Internes Speichermedium ist nicht konfiguriert
$23	USB-Speichermedium ist nicht konfiguriert
$24	FAT-Sektor auf internem Speichermedium nicht schreib-/lesbar
$25	FAT-Sektor auf USB-Speichermedium nicht schreib-/lesbar
$26	FAT-Datei oder Verzeichnis ist schreibgeschützt
$27	Angeforderter ATARI™-Sektor ist auf dem Image nicht vorhanden
$28	Ungültige Frame-Länge
$29	Erhaltene PERCOM-Schreibdichte passt nicht zur Image-Länge
$2A	Verzeichniseintragsnummer zu gross oder zu klein
$2B	USB-Gerät kann nicht bezeichnet werden
$2C	Speicherkapazität kann nicht gelesen werden
$2D	Unerwartete Längen-Information
$2E	Unerwarteter Inhalt
$32	USB-Gerät nicht gemounted
$33	Interner Speicher nicht gemounted
$34	FAT-Datei- oder Verzeichnisnamenlänge gleich 0 oder größer 12 oder Name länger als 8 oder Extender länger als 3 Zeichen
$35	Datei oder Verzeichnis nicht gefunden
$36	Unerwartete Struktur während ENABLE, DISABLE oder MOUNT-Kommando
$37	Datei- oder Verzeichnisname existiert schon oder wurde doppelt gemounted
$38	Nicht genügend freier Speicher vorhanden
$39	Keinen freien Root-Eintrag gefunden oder Dateinamenserweiterung muss ATR sein oder ungültige ATR-Datei
$3A	Verzeichnis das nicht leer ist, kann nicht gelöscht werden
$3B	Verzeichnis kopieren nicht möglich oder kopieren von Systemdateien, versteckten Dateien oder Datenträgerbezeichnung nicht möglich
$3C	Nicht zulässige Zeichen gefunden